#### مقدمة:

يختلف السكان داخل منطقة معينة من حيث السن الجنس، ومن حيث طريقة توزيعهم.

- √ فما هي طريقة تمثيل البنية العمرية في هرم سكاني؟
  - ✓ و كيف نمثل الكثافة السكانية في خريطة؟

### I- التدرب على تمثيل البنية العمرية في خريطة:

### من خلال الوثيقة

- ✓ في المرحلة الأولى: الاقتصار على الخانة الخاصة بالذكور بالجانب الأيمن:
- ✓ استخراج أعلى رقم وأدناه (1644- 119) لوضع المقياس الأفقي.
  - ✓ تخصيص المقياس العمودي للفئات العمرية.
- √ رسم (على ورقة ملمترية) مقياسين عموديين، مع تسجيل أعمار كل فئة.
  - √ رسم مقياسين أفقيين متماثلين، تقسم لست وحدات.
    - ✓ في المرحلة الثانية: تمثيل فئات الإناث في الجانب الأيسر:
      - ✓ احترام نفس الخطوات المطبقة بالنسبة للذكور.
  - √ تمثيل عدد الإناث المتراوحة أعمارهن بين 0 و 4 سنوات ثم تلوينها.
  - √ تمثيل عدد الإناث المتراوحة أعمارهن بين 5 و 9 سنوات ثم تلوينها.
  - √ تمثيل الفئة الثالثة والرابعة حتى الفئة الأخيرة 75 سنة فما فوق.

# II- التدرب على تمثيل الكثافة السكانية في خريطة:

(نموذج التقسيم الجهوي بالمغرب)

الكثافة السكانية هي عدد الأشخاص القاطنين في الكلمتر المربع، ونحصل على معدلها بالطريقة التالية:

عدد السكان بمليون نسمة

## مجموع المساحة بالكلمتر المربع

- ✓ رسم خريطة التقسيم الجهوي بالمغرب.
  - ✓ اختيار لون واحد متدرج.
- ✓ تلوين الجهات ذات الكثافة المرتفعة جدا بلون واحد مغلق.
- ✓ تلوین الجهات ذات الكثافة المتوسطة بلون أقل حدة، ثم باقي الجهات.
  - ✓ تلوين الخانات الخاصة في المفتاح بنفس الألوان.
    - √ وضع عنوان للخريطة.

#### خاتية

تلعب الدراسات السكانية دورا مهما في تحديد مستقبل البلدان، وبالتالي وضع المخططات لمواجهة تطورات العصر.